

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Комин Андрей Эдуардович
Должность: ректор
Дата подписания: 09.02.2024 14:12:39
Уникальный программный ключ:
f6c6d686f0c899fd76a1ed8b448452ab8cac6fb1af6547b6d40cdf1bdc60ae2

ФГБОУ ВО «ПРИМОРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ»

УТВЕРЖДАЮ
Декан ИПК ДПО _____ Колтун.Г.Г.
« 22 » января 2021 г.

Технология первичной переработки продуктов животноводства

Уровень основной профессиональной образовательной программы

профессиональная переподготовка

Форма обучения очная

Институт повышения квалификации и дополнительного профессионального образования

Учебный план набора 2021 года и последующих лет.

Распределение рабочего времени:

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ

СЕМЕСТ Р	УЧЕБНЫЕ ЗАНЯТИЯ						КОНТ- РОЛЬ	Форма итоговой аттестации (зач., зач.с оценкой, экз.)	
	ОБЩИ Й ОБЪЕ М	КОНТАКТНАЯ РАБОТА				САМОСТОЯТЕЛЬНА Я РАБОТА (СР)			
		ВСЕГ О	ЛЕК ЦИИ	ЛР	ПЗ	КП (КР)			ДРУГИЕ ВИДЫ (СР)
ОЧНОЕ	36	18	8		10		18	-	ЗАЧЕТ
Итого	36	18	8		10		18	-	ЗАЧЕТ

Общая трудоёмкость в соответствии с учебным планом в зачётных единицах 1 ЗЕТ.

Лист согласований

Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза», утвержденного 19 сентября 2017 г., приказ №939. (зарегистрирован 20.12.2016 г за № 44824)
(дата утверждения ФГОС ВО)

Разработчик ст. преподаватель _____ Симакова М.Г.

Директор ИПК и ДПО, доцент , канд. с/х н. _____ Колтун Г.Г.

Рабочая программа одобрена на совете института, протокол №
от « » 20 г.

1 Цели и задачи дисциплины (модуля)

Целью дисциплины является формирование у слушателей теоретических знаний об основах технологии переработки продукции животноводства.

Задачи - сводятся к приобретению обучающимися теоретических знаний и практических навыков, необходимых будущим профессионалам для принятия обоснованных решений, связанных с контролем переработки продукции животноводства.

2.Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы: ОПК-1; ОПК-3

Компетенции, формируемые в процессе освоения дисциплины (модуля):

Тип компетенции	Формулировка компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Формулировка индикатора достижения цели
ОПК-1	Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	2	Оценивает качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	1	Использует правовые акты в сфере агропромышленного комплекса при ведении профессиональной деятельности

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающиеся должны:

Знать:

– показатели качества сырья и продуктов животного происхождения (ИД-2 ОПК 1.2); – правовые акты и цифровые информационные ресурсы в сфере агропромышленного комплекса (ИД-1 ОПК 3.1);

Уметь:

– оценивать качество сырья и продуктов животного и растительного происхождения (ИД-2 ОПК 1.2); – применять правовые акты в сфере агропромышленного комплекса при ведении профессиональной деятельности. (ИД-1 ОПК 3.1).

3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу слушателя с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу слушателя

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зачетная единица

Вид учебной работы	Курс			Всего часов
	очно			
Контактная работа с преподавателем (всего)	18			18
В том числе:				
Лекции	8			8
Занятия семинарского типа, в том числе:				
Семинары (С)				
Практические занятия (ПЗ)	10			10
Практикумы (П)				
Лабораторные работы (ЛР)				
Коллоквиумы (К)				
Иные аналогичные занятия				
Самостоятельная работа (всего)	18			18
В том числе:				
Курсовой проект (работа) (КП (КР))				
Расчетно-графические работы (РГР)				
Реферат (Р)				
Контрольная работа (К)				
Иные аналогичные занятия	18			18
Вид промежуточной аттестации (зачет, зачет с оценкой, экзамен)	зачет			зачет
Итого:	36/1			36/1

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1 Содержание разделов дисциплины (модуля)

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Технологии производства продукции животноводства	Технология производства молока и говядины. Технология производства свинины. Технология производства баранины и шерсти. Технология производства продукции коневодства. Технология производства яиц и мяса птицы.

2.	Оценка и контроль качества продукции животноводства	Оценка и контроль качества продукции животноводства. Общие понятия о качестве и пищевой ценности мяса и мясопродуктов. Контроль качества молока. Контроль качества яйцепродуктов
3.	Технологии первичной переработки продукции животноводства	Технология переработки молока, мяса, яиц. Субпродукты, переработка субпродуктов. Переработка побочных продуктов убоя

4.2 Разделы (модули) дисциплин и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекции	Практич занятия	Лаборат. занятия	Семинары	СРС	Всего час.
1.	Технологии производства продукции животноводства	4	4			4	12
2.	Оценка и контроль качества продукции животноводства	2	4			6	12
3.	Технологии первичной переработки продукции животноводства	2	2			8	12
ВСЕГО:		8	10			18	36

5. Методы и формы организации обучения

Методы	Формы	Лекции (час)	Практические/ семинарские Занятия (час)	Тренинг Мастер- класс (час)	СРС (час)	Всего
IT-методы						
Работа в команде						
Игра						
Поисковый метод						
Решение ситуационных задач					2	
Исследовательский метод						
Метод микро-групп						
Итого интерактивных занятий						2

6. Применение активных и интерактивных методов обучения

№ п/п	Форма занятия	Тема занятия	Наименование используемых интерактивных методов	Количество часов
ИТОГО:				4

7.Лабораторный практикум (не предусмотрен учебным планом)

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование лабораторных работ	Трудоёмкость (час.)

8. Практические занятия (семинары)

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование практических работ	Трудоёмкость (час.)
1	Технологии производства продукции животноводства	Технология производства продукции коневодства, птицеводства	4
2	Оценка и контроль качества продукции животноводства	Оценка и контроль качества продукции животноводства. Общие понятия о качестве и пищевой ценности мяса и молока, мясопродуктов и молокопродуктов	4
3	Технологии первичной переработки продукции животноводства	Ветеринарно-санитарный контроль продуктов убоя	2
	ИТОГО		10

9 Самостоятельная работа

№ п/п	№или наименование раздела дисциплины	Тематика самостоятельной работы (детализация)	Трудоемкость (час.)	Контроль выполнения работы (Опрос, тест, дом. задание, и т.д)
1	Технологии производства продукции животноводства	-работа с нормативной и технической документацией, подготовка к практическим работам, подготовка к опросу и решению ситуационных	4	Опрос

		задач		
2	Оценка и контроль качества продукции животноводства	-работа с нормативной и технической документацией, подготовка к практическим работам, подготовка к опросу и решению ситуационных задач	6	Опрос
3	Технологии первичной переработки продукции животноводства	-работа с нормативной и технической документацией, подготовка к практическим работам, подготовка к опросу и решению ситуационных задач	8	Опрос
	ИТОГО		18	

10. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

10.1 Основная литература:

1 Кузнецов А.Ф. Современные производственные технологии содержания сельскохозяйственных животных + СД учебное пособие для студ. ВУЗов/А.Ф.Кузнецов, Н.А.Михайлов , П.С.Карцев-СПб,; лань ,2013 (ЭБС)

2.Коломейчиков В.В. Кормопроизводство: учебник для студ.ВУЗов.- СПб,;Лань,2015 (ЭБС)

3.Гончаров В.П.Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных: : учебник для студ.ССУЗов/ В.П.Гончаров, Д.А.Черепяхин.- М.;КолоСс,2014

3. Данкверт, А.Г. Животноводство: учеб. пособие / А.Г. Данкверт. - М.: Репроцентр, 2011. - 376 с.

4. Животноводство [Электронный ресурс]: учебник / Г.В. Родионов и др.- Электрон. текст. дан. - СПб.: Лань, 2014. - 640 с.

10.2 Дополнительная литература:

1.Полянцев Н.И.Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных: учебник для студ.ВУЗов/Н.И. Полянцев, А.И.Афанасьев- СПб. Лань,2012 (ЭБС)

2. Кормление животных [Электронный ресурс] : учебное пособие / ред.: И. Ф. 23 Драганов, Н. Г. Макарецев, В. В. Калашников. - Электрон. текстовые дан. - Москва : РГАУ-МСХА, 2019. - 816 с. Режим доступа <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208604>

3. Мотовилов К. Я. Экспертиза кормов и кормовых добавок / Мотовилов К. Я., Булатов А. П., Позняковский В. М. [и др.]. — СПб. : Лань, 2013. — 559 с.

10.4 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

ноутбук Samsung R 530

Microsoft Windows 7 Профессиональная (SP1) (Лицензия 46290014 от 18.12.2009 г., постоянная)

- Антивирус Kaspersky Endpoint Security (2015 г. No лицензии: 1A5C-150729-022428 2016 г. No лицензии: 1A5C-160930-035434-320-509 2017 г. No лицензии: 1A5C-170927-234542-680-82 2018 г. No лицензии: 1A5C-181018-072345-670-1186)

- Microsoft Office 2007 (Лицензия 47848094 от 21.10.2010 г., постоянная) - Adobe Reader (право на использование ПО предоставляется на безвозмездной основе, согласно политики правообладателя,

https://www.images2.adobe.com/www.adobe.com/content/dam/acom/en/legal/licensesterns/pdf/PlatformClients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357.pdf

- Mozilla Firefox (право на использование ПО предоставляется на безвозмездной основе, согласно политики правообладателя, <https://www.mozilla.org/en-US/MPL/>)

10.5 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. Электронное издательство «Юрайт» - Договор №50 от 17 сентября 2020 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ», режим доступа: <https://urait.ru/>

2. Электронная библиотечная система «Консультант студента»- Договор №89 от 23 октября 2018 года по предоставлению доступа к ЭБС «Консультант студента» ООО «Политехресурс», режим доступа: <https://www.studentlibrary.ru/>

3. Электронная библиотечная система издательства «Лань. Доступ к пакетам: «Ветеринария и сельское хозяйство» - режим доступа не ограничен, с регистрацией по Прадресам академии, сайт ЭБС: e.lanbook.com -Договор №494 от 07 октября 2020 года по предоставлению доступа к ООО «ЭБС Лань», Договор №13/11-2019 от 15 июля 2020 года по предоставлению доступа к ООО «ЭБС Лань»

4. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» - режим доступа: www.consultant.ru -Договор №2018-ЗСИ085 от 05 февраля 2019 года поставки и сопровождения КонсультантПлюс

5. Лицензионное соглашение № 3508/17 от 27.12.2017 на использование адаптированных технологий ЭБС IPRbooks (библиокомплектатор) для лиц с ОВЗ, режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/>

6. Электронная библиотека учебно-методических материалов ФГБОУ ВО Приморская ГСХА – режим доступа: de.primacad.ru

7. Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU – режим доступа: <http://elibrary.ru>

8. Сайт Россельхознадзора -режим доступа: <https://www.fsvps.ru/>

9. Сайт Министерства с/х РФ – режим доступа: <https://mcx.gov.ru/>

10. Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации - режим доступа: <http://docs.cntd.ru/>

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
692510, Приморский край, г. Уссурийск, проспект Блюхера, д. 44, ауд. ауд. 320 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Комплект специальной учебной мебели, комплект стационарного мультимедийного оборудования (проектор, ноутбук, экран). Учебно-наглядные пособия
692510, Приморский край, г. Уссурийск, проспект Блюхера, д. 44, ауд. 326. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Специализированная мебель, ПК (Celeron(r) cpu) – 13 шт., выход в Internet, комплект лицензионного программного обеспечения, доступ в ЭБС издательства «Лань», eLIBRARY
692510, Приморский край, г. Уссурийск, пр. Блюхера, 44, ауд.141 Электронный читальный зал №1 Аудитория для самостоятельной работы	Комплект специальной мебели, ПК (Celeron(r) cpu) – 15 шт., выход в Internet, комплект лицензионного программного обеспечения, доступ в ЭБС издательства «Лань», eLIBRARY

12. Фонд оценочных средств, для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) (является отдельным документом)

13. Особенности реализации дисциплины (модуля) для слушателей с ограниченными возможностями здоровья и (или) инвалидов

13.1 Наличие соответствующих условий реализации дисциплины (модуля) для слушателей из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления дисциплины (модуля) реализуется с учетом особенностей психо-физического развития, индивидуальных возможностей им состояния здоровья (далее – индивидуальных особенностей).

Обеспечивается соблюдением следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающих такому обучающемуся необходимую

техническую помощь, обеспечение доступа здания, помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины (модуля)

13.2 Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины (модуля) на основании письменного заявления слушателя обеспечивается соблюдением следующих общих требований.

Проведение занятий для слушателей-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с слушателями, не имеющими ограниченные возможности здоровья, если это не создает трудностей для слушателей; присутствие в аудитории ассистента(-ов), оказывающего(-их) слушателям необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей на основании письменного заявления; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

13.3 Доведение до сведения слушателей с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО Приморская ГСХА по вопросам реализации данной образовательной программы.

Локальные нормативные акты ФГБОУ ВО Приморская ГСХА по вопросам реализации данной образовательной программы доводятся до сведения слушателей с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме

13.4 Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для слушателя с ограниченными возможностями здоровья.

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации дисциплины (модуля) для слушателей-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, на компьютере, в форме тестирования и т.д.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению слушателя с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки слушателя к ответу увеличивается не менее чем на 0,5 ч.

